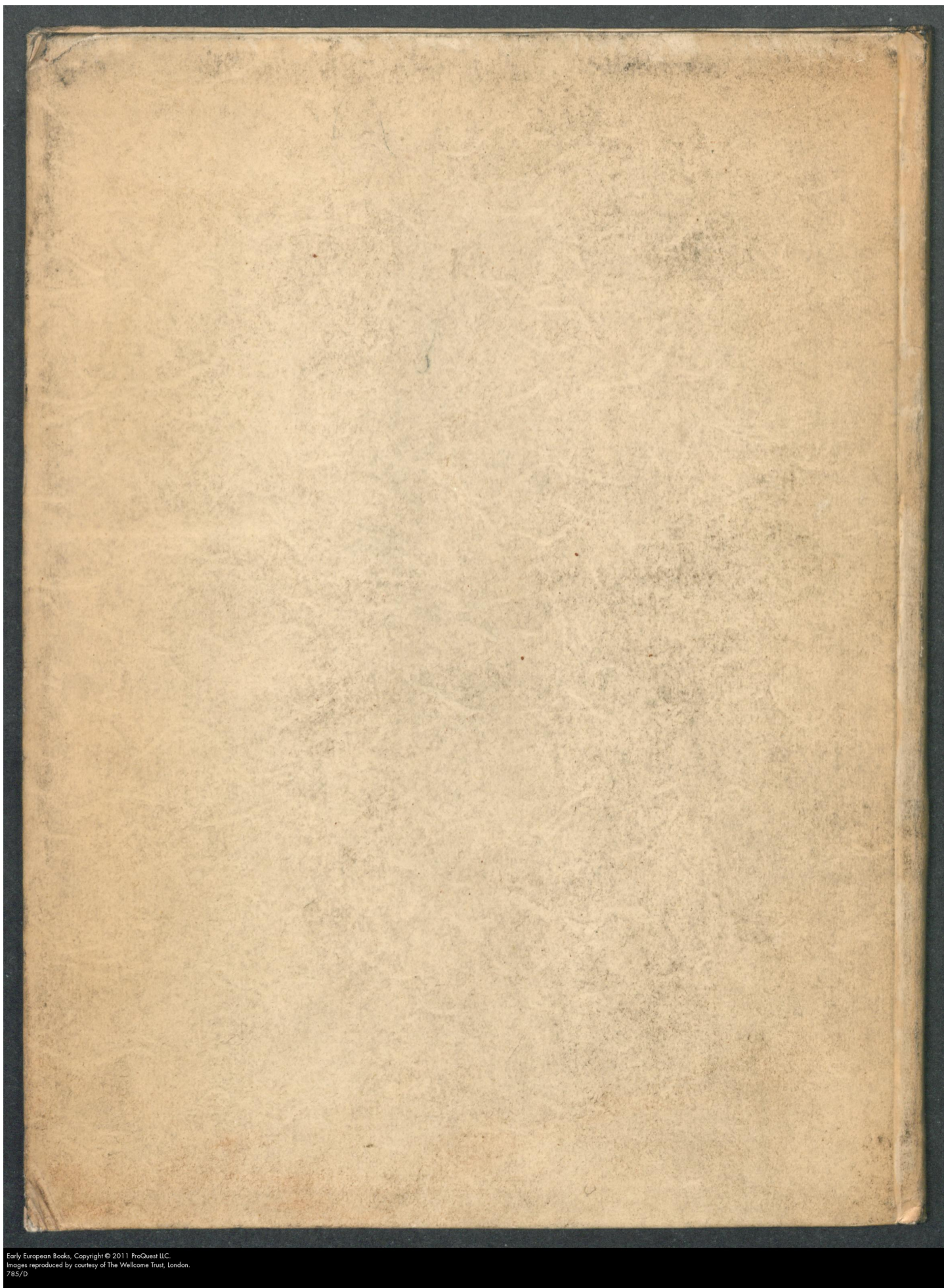




Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
785/0





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
785/D



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
785/D



de Balneis

40 23 014

ly 76963

L LXIII 29

psv

785

(1128)

A 17
XVI

(1801)

Collection (partly published here for the first time) of 5 treatises on the bathing places of the valley of Transcherio (near Bergamo) by Barth. Albanus, L. Zimalia, Guido Bergomas, Jo. Bapt. Suardus and A. Baccius.

«Comino (c'est-à-dire Giacomino) fils de Ventura Venturetti de Sabbio, qui se faisait appeler tout court Comino Ventura, travailla à Bergamo de 1578 jusqu'en 1617. Ses éditions sont très appréciées par leur corrections, par le choix du papier et par la variété et l'élégance des caractères.» (Fumagalli, Lexicon typographicum, p. 34.)

51347
23 014 4

DE
BALNEIS
TRANSCHERII

Opidi Bergomatis,

QVAE EXSTANT OMNIA.

Quorum aliqua nunc primum in lucem prodeunt; alia vero multo emendatiora, quam vnquam alias: adiectis vbique in margine varijs lectionibus, ex diligenti variorum Codicum etiam manuscriptorum collatione.

Auctorum nomina sequens pagella indicat.

DE SUPERIORVM LICENTIA.



BERGOMI.
ANNO MDCCCII.

Typis Comini Venturae eiusdem Urbis typographi.

De Balneis Transcherianis Scripta.

Bartholomaei Albani Bergomatis, quod antea sub Guilielmi Gra-
taroli nomine circumferebatur.

Ludovici Zimaliae, alias Zumaliae Berg.

Guidonis Bergomatis.

Io. Baptiste Suardi Berg.

Andreae Baccij Elpidiani.

nunc primum in lucem edita.



BERGOMI

ANNO MDCCCXII

Typis Coenae F. C. S. in officina Typographica

INDEX EORVM

quæ in hisce de Transcherianis Balneis
Scriptis continentur.



A

A Cida. pag. 30
Acria. ibidem
Acr. 8.11.23.27.29
Alcola. 4.38
Alopecia. 33
Alui vacuatio. 9.12.42
Alumen. 33
Ambulatio. 8.12.13
Amygdalæ 20
Amygdalatum. 30
Ancarum dolor. 6.39
Animalia ventris. 5.39
Anhelitus difficultas. 5.38
Animalium viscera. 30
Animi affectus. 12.24.25.32
perturbatio. 12.32
Aphthæ. 4
Aponi Balnea. 42
Apostema phleg.renumi 21
Appetitus deperditus. 5.21.38
Aqua Balnei. *Vide* Balneorum
Carnis. 12.24
dulcis. 30
frigida. 11
lotionis. 13
Porretana. 4.33
Ardor lotii. 5.21.39.42
Arenæ renum. 6.21.39
vesicæ. 21

Arthritis. 21.42
Articulorum dolor. 6.21
dura fluxio. 42
nodi. 22
Asaphati. 6.40
Ascarides. 21
Ascites. 5.21.34
Asthma. 5.20.38.42
Astrorum influxus. 20
Auicenna. 3.37
Auiculæ. 11

B

Balneorum Aedificia. 2.36
Aqua. 2.11.22.32
caloris remissio. 33.43
Aquæ condiciones. 2.35
Minera. 2.36.41
operandi modi. 3
7.37.
potus. *Vide* Potus.
vires. 3.20.38
cena. 8
corruptio. 23
locus. 1
modus. 7

INDEX.

Balneorum natura.	2.36
ordo.	13
prandium.	8
puteus.	2.19.36
restauratio.	1.18
tempus.	7.13.22.23.43
terminus.	9.12
vires.	3.37
Balneum.	3.8.22.26.37
Aponi.	42
Porretæ.	4.33
Sancti Pancratii.	19
Bartholomæus Col.	1.15.35.41
eiusdem acta.	1.16.17
tituli.	1.15.16
Baurach.	3
Brodetum.	11.30
C	
Cachectici.	3.34
Cænum. Vide Lutum.	
Calculi.	42
Caniculares dies.	7
Capillorum abrasio.	10
defluuium.	20
Capitis debilitas.	4.38
dolor.	ibidem
foeditas.	20
humiditas.	4.38
Cardiaca.	21
Carnes.	8.11.29
antiquæ.	30
aquaticæ.	ibidem
assæ.	ibidem
salitæ.	ibidem
Carnis aqua. Vide Aquam.	
Castratus.	11.30
Cararrhus.	4.9.20.22.27.38.42
Cena.	8.13.24.30
Cerebri debilitas,	4.38
Cherium.	17
Chiragra.	6.39
Cibi hora.	11.30
quantitas.	11
Cibus.	11.29.30
Clysteres.	3.9.12.13.24.31.37
Cocto.	11
Cogitatio.	12.32
Coltus.	12.14.32
Color bonus.	5.39
Colica.	5.39.42
fecalis.	21
phlegmatica.	ibidem
ventosa.	ibidem
Collatio.	8
Colli dolor.	20
Columella.	4
Conceptum iuvantia.	6.39
Confabulatio.	8
Contractiones.	22
Contusio.	6.40
Cordis morbi.	21
tremor.	ibidem
Coryza.	4.38
Coxendix.	6
Crura marcida.	6.40
tunida.	ibidem
Cutis foeditas.	20.22
morbi.	21.33
D	
Debilis.	6.9
Debilitas.	9.40
nervorum.	40
renum.	39
stomachi.	5.38
Defœdatio cutis.	22.21.33
Difficultas anhelitus.	5.38

INDEX.

Difficultas urinae.	5.42	Flatus.	42
Digitorum corrugatio.	25	Fluor muliebris.	6.39
Dolor.	9	Formentini.	30
ancarum.	6.39	Frigus.	11
articulorum.	6.21	Fructus.	30
capitis.	442	Furfures.	20
catarrhi.	42		
colicus.	5.39.42		
colli.	20		
dorsi.	6.39		
illorum.	5.39.42		
renum.	5		
uteri.	21		
Domus.	12.31		
Ducia. <i>Vide Guttam.</i>			
Dulcia.	30		
Duritia splenis.	39		
stomachi.	ibidem		
Dysuria.	5.42		

E

Elixatio.	11
Equitatio.	13
Errata victus.	34
Errhinum.	22
Eschara narium.	22
Excoriatio.	21
Extenuatio.	6.40

F

Faciei descensio.	20
Far.	11.30
Febres antiquae.	6.40
humorales.	ibidem
oppilatae.	21
putridae.	6
Fercula.	8.30

G

Gallinarum hepar.	30
Gaudium.	12
Gibbus.	34
Gingivarum ulcera.	4.5.38
Gutta.	3.10.25.27.37.42
modus.	27
ordo.	13
Gutturis morbi.	2.20

H

Haedus.	11.30
Haemorrhoides.	21
Hectica.	20
Hepatis obstructio.	5.21.39
vitium.	33
Holus.	30
Humiditas capitis.	38
linguae.	ibidem
Humores frigidi.	23
viscosi.	ibidem
Hydrops.	5.21.34.39.42

I

Icterus hepatis.	5.21.39
lienis.	5.21.39

2 2

INDEX.

Iliacus dolor. 5.39.42
 Impetigo. 6.20.21.33.40
 Inanitio. 30
 Infectio cutis. 33
 Intestinorum purg. 5.21.39.42
 Ioci. 31
 Ira. 22
 Ischias. 6.21
 Iter agentes. 13
 Iuncturarum dolor. 21
 Ius. 8

L

Lætitia. 12
 Lapis renum. 5.21.39
 vesicæ. ibidem
 Lectio. 8
 Leprosi. 6.21.22.40
 Linguae humiditas. 4.20.38
 mollificatio. 20
 resolutio. 4.20
 Locus. 12.31
 Lotio 13.33. Vide Balneum.
 Lubricitas vteri. 21
 Ludouicus Zimalia. 42
 Ludus. 8
 Lumbrici. 5.21.39
 Lunares radii. 11
 Lutum. 3.10.22.28.37.42.43
 melius. 10.18
 modus. 28
 ordo. 13

M

Macilent. 6.40
 Matricis affectus. 6. Vide Vter.

Medicamenta vacuantia. 31
 Medicus Brixienfis. 34
 Melancholia. 20.32
 Merulae. 30
 Mesaraicarum obstr. 5.39
 Mictus frequens. ibidem
 Milium. 29
 Minera. Vide Balnea
 Mollificatio linguae. 20
 neruorum guttur. ibidem
 Monachæ S. Pancratii. 33
 Morbi contrarii. 42
 cordis. 21
 externi. 22
 frigidi. 4.20
 gutturis. 20
 pectoris. ibidem
 pulmonis. ibidem
 interni. 22
 intestinorum. 21
 melancholici. 4.20.22
 phlegmatici. ibidem
 subcutanei melanc. 21.43
 falsi. 21
 Motus. 12.31.40
 Motus Iesus. 6.40
 Muci intestinorum. 42
 Muliebris fluor. 6.39

N

Naturalium obstruct. 34
 morb. 21
 Narium angustia. 4.38
 crustæ. 22
 foetor. 4.38
 vlcera. 22
 Nephritici. 34
 Neruorum affectus. 21
 contractiones. 22
 gutturismal. 21

INDEX.

S			
Sal.	18.19.36.41	Tinea.	6.33.40
Salina.	18.19.33.41	Tinnitus.	4.38.42
Salsamenta.	30	Tonillæ.	20
Saniei mictus.	21	Tremor.	4.38.42
Saphati.	ibidem	Tumor crurum.	42
Scabies.	6.20.21.22.33.40.43	vteri.	42
Sclatica.	6.39	Tussis.	5.20.38
Serius.	17	phlegmatica falsa.	20
Sermo.	32	V	
Serpigo.	6.21.33.40	Ventriculi cruditas.	5.39
Sibilus aurium.	4.38	durities.	5
Siderati.	6	humores.	21
Silligo.	29	imbecillitas.	5.38
Sitis.	5.21.38.42	obstructio.	ibidem
Situs.	12.31	os purgantia.	21.38
Sol.	11.28	ventositas.	21
Solium.	26.42	Ventriculum purgantia.	5
Somnus.	8.12.24.31	Ventus.	27.29
Soni.	32	Vermes.	5.20.39
Spasmus.	4.21.38.42	Vesicæ affectus.	6.39
Splenis obstructio.	5.21.39	lapis.	5.21.39
tumor.	5.39	purgatio.	5.39
Sterilitas.	6.39	Vestes.	11
Sticta.	33	Victus ratio.	11.13.29
Stillicidium. <i>Vide Guttam.</i>		diligens.	34
Stomachi imbec. <i>Vide Vetric.</i>		Vigilia.	8.12.31
Stranguria.	6	Vini dilutio.	11
Stricture narium.	4.38	potus.	8
Stupor.	42	Vinum ad lotiones.	13
Sudoris prouocatio.	42	album.	11.13.30
Sulphur.	2.18.19.33.36.41	cistolum.	11
Suppositoria.	13	citreum.	ibidem
Surditas.	4.38.42	leue.	ibidem
T		oligophoron.	11.13
Terrefaciencia.	32	pauci coloris.	13
Tetanus.	4.38	potens.	11
		Viscerum obstructa.	42
		Vituli.	11.29
		Vlcera gingiuarum.	38
		maligna.	6.40

INDEX.

Vlcera oris.	38	Vrinæ prouocatio.	42
narium.	22	Vteri dolor.	21
pulmonis.	5.38	lubricitas.	ibidem
Vocis raucedo.	38	obstructio.	21.39
Vomit.	5.20.38	tumores.	42
Vomit. prouocatio.	42	Vterus.	6
Vrinæ affectus.	42	Vter. purgantis.	39
ardor.	5.21.39	Vulnera.	6.39
incontinentia.	6.39	Vuula.	4.38

FINIS.

AMPLISSIMO VIRO

SILVANO CAPELLO

PATRITIO VENETO,

Domino suo colendiss.



*A OMNIA, quæ de Transche-
rij Balneis, siue aliorum typis excusa, si-
ue manuscripta tantum, hæcenus exsta-
bant, præcipue vero, quæ ab hinc trien-
nium post eorum recentem, tua singulari
cura & prudentia, instaurationem, ob-
seruata accedebant diuulgare constitueram. Verum, nescio
quibus interpellantibus quo minus, quod ceperam consilij,
prestare valerem; non sum tamen omnino passus operam
meam in ijs saltem rebus, quæ ante postremam hanc instau-
rationem tum a veteribus, tum a recentioribus scriptis tra-
dita fuere, desiderari. Consentaneum enim mihi visum est,
communi commodo inseruire cupienti, cum, ut per me eorum
ubique terrarum vires, & præconia cunctis innotescant ita,
ut complures inde sibi salutem petant in morbis, & multis,
et prope desperatis; tum etiam ut quamplurimi exiguo sum-
tu inuitentur ad libellum hunc emendum, qui facile ab em-
ptione deterreantur, si pecunia plusculum in grandius vo-
lumen Venetijs impressum, in quo de Balneis fere omnibus
men-*

mentio fit, insumendum esset. Quare si hæc tum doctis, tum bonis viris, in quorum gratiam edenda duxi, grata esse intellexero, ad alia facillime accingar de hac ipsa materia imprimenda. Quidquid autem huius generis a nobis edetur, tuo nomini nuncupandum, dicendumq; censuimus SILVANE Vir Clarissime, cum ne ingrati animi notam apud te subeamus, per quem instaurata, & reformata fuisse, adeo, ut iure optimo ipsorum Balnearum, rerumq; omnium ad ipsa pertinentium Dominus vocitari sis meritis, & quia, quæ temporum iniuria iamdiu iacebant, magnificentius, quàm unquam antea, exere-ris, nobisq; ac posteris in multorum salutem, vel alioquin desperatam restitueris: tum etiam ob singularem beneuolen-tiam, animiq; propensionem, candorem, & lenitatem in omnibus complectendis, quo tempore Ciuitati huic leges, atq; iudicia integerrimus Prætor administraſti. Huc accedit tuorum in me magnitudo meritorum tanta, ut cum tibi in perpetuum deuinctum me intelligam, ac debitum, sic mihi patronum delegerim contra maleuolorum, detractorumq; calumnias, ut hoc tutus præsidio non dubitem tum opuscu-lum hoc, tum alia in futurum emittenda ab inuidiæ dentibus non dilaceratum iri. Vale. Bergomi Kalendis Au-gusti. MDXXII.

Servus humill.

Cominus Ventura typog.

1

BARTHOLOMAEI
ALBANI BERGOMENSIS,
COLLEGII OLIM MEDICI;
DE
BALNEIS VALLIS TRANSCHERII
LIBELLVS,

Proprio Auctori nunc primum assertus.

*Guilielmo hic Gratarolo adscriptus in haftenus impressis
Codicibus legebatur, quibusdam alicubi detractis; &
alijs alibi mutatis, aut adiectis: quorum, quae aptius in=
seri potuerunt, ne hic desiderarentur, diuerso caractere
impressa, & hemicyclis inclusa, in praesenti etiam edi=
tione exhibentur.*

CAPVT. I.

Locus, & instauratio Balneorum.



Alnea Vallis Trāschერი, a Ciuitate
Bergomi per decē (*Italica*) milia-
ria distantia versus Orientē, iam
vetustate dilapsa, (*postea*) per Se-
renissimi Domini Venetorum
Illustr. Capitaneum Generalem, potentemque
Dominum, Dominum Bartholomæum Co-
leonum de Andegauia, Magnificumq; ac ge-
nerosum Ciuem Bergomi, in longe meliorem,
sublimioremq; formam redacta sunt, Anno Do

A min

mini septuagesimo, supra millesimum, & quadringentesimum. (*quamvis etiam heredum incuria, uel negligentia rursus pane diruta sint. quæ tamen non multa impensa restitui egregie poterunt. atque interim illorum non inutilis, nec infrequens est usus.*)

CAPVT. II.

De condicionibus Aquæ Balneorum.

Aqua illa actu frigida est, (*quia non parū longe educitur ab ei⁹ calida minera.*) & (*substantia*) clara, *reptens de subterra plusquam per brachia decē. ascenditq; per puteū fabricatum summa cū diligentia, ne alia, (*illi vicina dulcis*) Aqua (*præterfluens*) ei admisceatur: neque mali est saporis: transitq; ad quattuor loca Balneorum separata, (*modo aptentur, ut futurum spero,*) & arte calida, prout oportet. in quolibetq; eorum Gutta apte recipi potest, ubi opus est.

CAPVT. III.

De Minera.

Minera Aquæ est sulphurea satis: nam a longe odor sulphuris percipitur: et si argentū in ea ponitur subito in colorē rubeum, (*seu croceum*)

ceum) uertitur. est etiam nitrosa, seu baurachia, & *salsa*; nam aues, & animalia quadrupeda concurrunt ad eius potum, maxime tempore ueris, propter falsedinem. (*†nitrum quoq; super lapides quos lambit Aqua reperitur.*) siq; diu bullierit, cōsumtis tribus partibus Aquę, prę nimia falsedine minime in ore teneri potest. & (*praesertim*) merito nitrositatis fit solutiua: (*ut experientia quotidiana demonstrat.*) Declaratur etiam ex effectibus, & operationibus eius. in codicibus enim Medicinę determinatur de effectibus, & operationibus cuiusq; Minerę, maxime a D. Auicenna Libro primo, Fen secūda, Doctrina secunda, Cap. decimonono, Summę primę. ibidem enim declarat operationes, quę consequuntur ex usu Aquę sulphurę, & nitrosę, cuiusmodi hæc est, ut experientia quotidiana peroptime demonstrat.

† Ex Zimania

C A P V T. IV.

De viribus Aquę.

DE virtutibus Aquę dicetur, notando quòd hæc Aqua in corpore humano quinque modis operatur, videlicet: eius potu, balneatione, receptione guttę (*seu ducia*), in varijs mēbris uti oportet, clysterizatione, & linitione luti

A 2 ubi

ubi oportet. Aqua ista mirabilis est uirtutis, uti quotidiana (*pene*) experientia docet. ualet enim ad plures infirmitates, quam ualeat Aqua Porretana, (*quas famosa illa Aqua curare non ualet,*) ut infra (*dicetur:*) neq; est tanti (*ut illa*) timoris & periculi in eius *usu, & uite obseruationis negligentia. Vfus huius Aquę (*† modo inferius narrando, ualet omnibus aegritudinibus frigidis, phlegmaticis, ac melancholicis.*) curat (*si quidem*) dolorem capitis etiam antiquum, siue per essentiam, (*ut uocāt;*) seu per colligantiam, (*& consensum*) aliorum membrorum, maxime stomachi, & matricis. Humiditates capitis superfluas exsiccat: cerebrumq; debilitatum confortat. Paralyfi, spasmō, seu tetano, tremori membrorum, neruorumq; debilitati, ualde confert. Oculorum defectui (*ualde*) subuenit. Tinnitum, & sibilum aurium, & surditatem nō antiquam curat: antiquæ uero non parum prodest. Stricturā narium, seu coryzam ex catarrho curat: ac catarrho cuiusq; condicionis ualde prodest. Debiliter olfacientibus subuenit: & narium fœtorē curat. Humiditates linguę, (*ac resolutionem,*) consumit. raucedinem uocis ex humiditatibus clarificat. vuulam prolongatam, (*& laxatam columellā*) reducit. (*Aphthas, seu*) alcola, ulcera oris

&

*usus.

† Ex Zimalia.

& gingiuarum curat: orisq; foetorem remouet.
 Difficultati anhelitus, & asthma ualde confert,
 & curat, si non sint antiquata. tussim curat, si nō
 exphthisi est, aut *ulcere pulmonis. Debilitati
 stomachi mire subuenit. appetitum perditum
 recuperat. sitim extinguit. vomitum curat:
 ipsumque stomachum ab omnibus superfluis
 humoribus, & a comestis, quæ digeri non pos-
 sunt, (*seu inconcoctis*) purgat. duritiem sto-
 machi, & splenis tollit. Oppilationes hepa-
 tis, stomachi, splenis, mesaraicarum, & alio-
 rum membrorum tollit. curat etiam icteri-
 tiam (*utramque*,) hepaticam, & spleneticam:
 ad oppilatosq; (*& cachecticos*) summa est me-
 dicina; & ad (*asciticos*) hydropicos: clarumq;
 ac bonum colorem efficit, (*& restituit.*) Inte-
 stina mundificat, & purgat a superfluitatibus
 quibuscumque: & vermes expellit; & alia ani-
 malia quacumque de causa in eis exsistentia,
 (*& quacumque alia prater naturam contenta.*)
 Quare dolorem colicum, & iliacum curat:
 dolorem renalem tollit, & iliorum: arenam
 ex renibus excludit: renesque mundificat: &
 eorum debilitati confert. Vesicam mundat: &
 lapidem in ea non confirmatum rumpit, & ex-
 pellit. ardorem urinae curat magnifice: & frequē
 tem

tem mictum tollit. non valentibus etiam urinā
 retinere, (*Œstranguria*) subuenit. nam mirabiles
 effectus, in passionibus renum, & vesicæ ope-
 ratur; & in breui tempore, cuiuscumq; æta-
 tis, & condicionis existant, vti longo tempore
 expertus sum, & præsertim a duobus mensibus
 citra. Matricem purgat: fluxum materierum
 albarum curat: oppilatas matrices deoppilat;
 & mulieres ad conceptum præparat mirabili-
 ter. Dolori dorsi, ancharum, sciaticę, (*coxen-
 dicumie*), podagrę, ac chiragrę confert ualde.
 Non ualentibus se mouere propter neruorū de-
 bilitatem, etiam ex vulneribus, & contusioni-
 bus, (*ac sideratis*) mire opitulatur. (*in vniuer-
 sumq; neruorum imbecillitati subuenit.*) Tineam
 curat, (*phthiriasim*), asaphati, & pustulas cor-
 poris (*totius*), scabiem, pruritum, impetiginem,
 serpiginem, vlcera maligna, & crura marcida,
 (*saniosa*), & inflata, (*tumescenciaq;*) quamplures
 insuper leprosos curauit, & de præsentī curat.
 Debiles fortificat. Extenuatos, & macilen-
 tos impinguat. Febrisq; antiquis, & hu-
 moralibus, (*seu putridis*) subuenit cum Dei
 auxilio.

C.A-

CAPVT. V.

De modo obseruando.

ANtequam quis se transferat ad Balnea, (*Et Balneis utatur,*) debet esse purgatus, iuxta consilium experti Doctoris Medicinæ, (*Esperiti Medici.*) nam Aqua citius penetrat, & operatur in breuiori tempore. & ea die, qua applicuerit ad Balnea, (*ob lassitudinem, non intret Balneum, nec bibat Aquam, sed*) quiescat.

CAPVT. VI.

De tempore.

Conueniens tempus se transferendi ad ea, & eis vtendi, est tempus calidum & siccum: & quanto calidius & siccus, tanto melius, quocumque tempore anni. quare in diebus canicularibus, videlicet a die decima iulij ad vicesimam augusti, si tempus est siccum, optime operatur.

CAPVT. VII.

De modo iterum.

Modus obseruandus postquam applicuerit. Mane sequenti, si tempus fuerit clarū,
in

in Dei Nomine, in ortu Solis intret Balneū sua-
uiter calidum, in quo moretur donec delectat.
communis (*vero*) mora est circa horam (*vnā*):
postea quando placet, exeat; & bene exsicce-
tur pannis calidis; & intret lectum bene coo-
pertus pānis (*calidis*), ne sentiat frigus; & ibi mo-
retur donec sudauerit, non dormiendo; & iterū
exsiccet cum pannis calidis; & parū quiescat:
deinde surgat; & prandeat mediocriter: sed non
exponat se aeri, donec transactę sint duę horę.
interim vacet lectioni; aut (*honesto, nec serio*) lu-
do; aut confabulationi iocose, donec venerit ho-
ra cenę. & non dormiat, nisi per horas duas post.
Mane sequenti in ortu Solis incipiat bibere
Aquā quantum potest, absq; (*tamen*) uiolentia:
deinde ambulet p loca amœna suauiter. & post
quā perceperit descensum Aquę de stomacho,
iterum bibat vt prius: deinde ambulet; & tertio
bibat, ut supra: consideretq; quot cyathos bi-
berit; & quot minger; & quot per anum emit-
tet, aut per uomitum. & si ipsam emiseric, &
non sentiat (*ex ea*) corpus graue, prandeat co-
medendo panem infusum in brodio, infrascri-
ptarum carniū, (*conuenienti*), aut pana-
tam in eo factam. & bibat vnum cyathum, aut
medium vini. cenet autem mediocriter come-
dendo

dendo etiam de infra scriptis carnibus. Et si non haberet beneficium ventris ante collationē, seu prādium, recipiat clystere tepidum ex Aqua Balnei cum oleo oliuę, sale, & melle violato, aut puluere zuccari (*rubei.*) Si uero nō emitteret Aquā, intret Balneum vt primo; & fiat, ut supra: deindeumat panem in brodio, ut supra. altero vero mane, si est fortis, iterum bibat Aquam, ut pri^o: & potest etiam in vesperis intrare Balneum (*duabus horis ante cenam.*) & si est debilis, non bibat; sed balneet: & talis (*debilis*) uno die bibat, & altero non bibat; sed intret Balneum. & si est valde debilis quiescat per diem (*unam,*) aut plures, prout placuerit: deinde vtatur. ([†] *in* ^{† Ex Zimal.} *bibendo autem perseueret, quousq; uiderit Aquam claram exire, ut eam biberit. nam tum perfectam denotat purgationem: & communiter erit usq; ad viginti dies, bibendo tamen alternatis diebus, die intermedio Balneum intrando.*)

CAPVT VIII.

De Gutta, & Luto.

Patientes autem catarrhum, aut dolorem in aliqua parte corporis, aut debilitatem, postquam biberint quinque aut sex diebus, inci
B piant

† Ex zimal.

piant recipere Guttam; aut ponere Lutū in partibus læsis; & non ante . & quotidie sic facient . & Lutū permittant exsiccari in dictis membris, ubi positum fuerit: deinde lauent, donec sanitati restituti sint . Et qui Guttam volunt recipere super caput; aut Lutum ponere, prius dicta (cum) Aqua abradi sint. † Si sumant super uerticem, extendant se supine; si uero super occiput, super ventrem iaceant, & Guttam cadere faciant super locum læsum, ad minus per dimidium horæ . cum accipiunt in occipite, ungantur prius nares, & frons oleo rosaceo; aut epithemetur aqua rosacea, ad reperiendum illuc materiam fluentem . si sint fortis virtutis, possunt sumere per horam bis in die, scilicet mane, & uesperis ante cenam horis duabus, continuando per decem, uel duodecim dies, prout opus fuerit . post autem Guttæ assumptionem quiescant per horam in loco temperato: euitentq; frigus, & uentum . Et quia Lutum non minoris est virtutis, à qua Aqua, declarabo fusius, illo utendi modū . Accipiat de pinguiori Luto, et antiquiori, quod cognoscitur ex lenitate, mollitieq; : & exponat se infirmus Soli cum membro ægrotante discooperto; ac superextēdat Lutum mediocriter: & dimittatur in Sole exsiccari desuper . tū habeat Aquam Balnei calidam, qua membrum lauetur, donec totum Lutum deciderit: postea Lutū renouet super membrū . ac sic faciat ad minus quater in die, ita perseverando usquequo se liberatum senserit . euitet tamen ne interim Solis calor corporis residuum excalefaciat multum, ac inflammet, quod ulterius mali causa esse posset .)

C A=

CAPVT IX.

De regimine uita. de Aere primo.

A Vento se præcaueant, a pluua, & a mora sub radijs Lunę. (*Aer ad siccitatem declinet.*) uitent etiam frigus, & Aerem caliginosum, (*aut nebulosum.*) quare habeant vestes opportunas, & pallia. Aquam præterea aliam non tangāt (*frigidam.*)

CAPVT X.

De Cibis, & Potibus.

V Tantur pane bono frumenti, (*probe confecti*) carnibus pullorum iuuenum, hædi, castrati unius anni vel circa, vituli a lacte, perdicum, & auicularum in arboribus, & in pratis uiuentium: & sint elixę. & melius est vt in Aqua Balnei decoquantur. vtantur (*in super natante pane, seu*) panata, brodeto, & pane in brodio, ac farre aliquando, ac ouis recentibus sorbilibus. Vinum autem sit album, (*aut citrinum,*) aut cissolum, seu pauci coloris, & leue. & si est potēs, misceatur (*cum*) Aqua Balnei, aut Aqua simplici cocta. meli⁹ tamē est vinum leue, (*oligophoron,*) absq; Aqua. De hora sumendi cibum, dictum est. De q̃titate. Parce & minus solito comedāt.

CAPVT XI.

De Somno, & Vigilia, reliquisq; rebus non naturalibus.

Dormiant, transactis duabus horis post cenam, tota nocte usque ad ortum Solis; ab ortu Solis usque ad noctē vigilent. ([†]*dormiantq; in locis eleuatis, non a terra suffocatis, nec humidis, aut frigidis.*) De motu & quiete. Leuiter deambulent ante cibum, non supercalefaciendo se. alijs possunt quiescere horis. (*post cibum quiescant.*) De beneficio corporis. Procurent id habere omni die. & si ex se nō ^{*}mouetur (*alius omni die,*) vtatur clysteribus ex Aqua Balnei cum oleo oliuæ, sale, melle violato, aut pul-
[†] *Ex Zimal.* uere zuccari, (*vt supradictum est,*) tepidis: ([†]*aut potent aquam carnis ante cibum.*) De accidentibus animę. Gaudeant, & letentur, uitentq; irā, animi perturbationem, & graues mentis cogitationes. Insupera coitu abstineant.

CAPVT XII.

De recessu à Balneis.

Videndum est postremo de tempore recedēdi ab eis; & ordine obseruando post recessum.

sum. (*Tempus recedendi, atq; ordo à recessu seruandus is est.*) Quando emittent Aquam claram, uti bibent, per urinam, & per anũ, duobus diebus successiuis, erit signum bonę, & sufficientis purgationis. quare amplius non bibant. Balneum tamen intrare possunt; & Guttam recipere; ac Luto liniri ad placitum. Quando vero recedent, hortor, & consulo, ut per dies quadraginta, aut triginta ad minus, ordinem superscriptum uiuendi obseruēt. quia si sic fecerint, in dies fient ualidiores, & securi ne recidant. Vsq; ad prædictum tempus nō tangent Aquam aliquam, nec pro lotionem manuum, nec faciei, nec crurum; immo a pluuia se præcaueant. si Aquam Balnei non habebūt, utātur uino albo, aut pauci coloris (*alterius. paucifero,*) pro lotionem. Præterea caueant ne in recessu supercalefiāt. quare leuiter deambulent, & parum in die, pedestres: equestres vero suauiter equitent, non itinerando multum. sufficiat eis in die itinerare per miliaria quindecim, (*Italica, aut circiter.*) Non debent inter prandium, & cenam comedere, aut bibere: potius tempestiue cenent. Si uero non habebūt beneficium corporis omni die, recipiant suppositorium ex melle, aut betę radice; aut, quod melius, clystere cum brodio
su-

supra scriptarum carniū, oleo oliuę, sale, melle violaceo, aut puluere zuccari. & insuper quando erunt domi, ab vxoribus suis precauant. & cum Dei auxilio conualescent ex suis infirmitatibus, ad laudem illius, qui viuit & regnat trin⁹, & vnus, per infinita secula seculorum. Amen.

Et sic est finis huius Opusculi Anno superscripto, scilicet, millesimo, quadringentesimo, & septuagesimo, de mēse Iulij die vicesimo septimo, per Excell. Artium, & Medicinę Doctorem Dominum Magistrum Bartholomęum de Albano.

Ex vetustissimo Exemplari manu scripto, inuen-
to in Bibliotheca Fratrum Dominicanorum:
Quod etiam in Italicam linguam versum, sub
eiusdem Auctoris Bartholomęi scilicet Albani
nomine, in ædibus Bartholomęi Coleoni, Pie-
tati dicatis, ab anno 1524. usque ad hęc tem-
pora seruatur.

Barthol. Alb. Finis.

DESCRIPTION BALNEORVM

VALLIS TRANSCHERII

Ludouici Zimaliæ Bergomensis

Medici.

*Ad Ill. D. Bartholomæum Coleonum Bergomatem
Capitaneum Generalem Exercitus Illustriss.
ac Sereniss. Duc. Dominij Venet.*

EXORDIVM.



Nil perinde Reges ac Principes
decet BARTHOLOMÆE Inuictissi-
me, ac de hominum genere be-
ne mereri, quod tum vel præci-
pue faciunt, cum præclara illa
dona, quæ Deus ac natura ad vtilitatem morta-
lium terris indulgit, diligenter exquirunt: inuen-
ta, in vsus hominum proferunt: & animi sui ma-
gnitudinem, ac munificentiam in ijs, quæ inue-
nerunt, dirigendis, ac conseruandis, & si fieri po-
test augendis, ostendunt. Id Tu cum pro singu-
lari quadam sagacis ingenij bonitate intellige-
res, iam inde ab incunte ætate ad hoc animum
ma-

maxime appulisti, ut omnibus quidem, sed Patrię tuę in primis prodesse posses. itaque cū omni genere virtutum animum iam excoluisses, & parentibus, ac maioribus tuis, quorum nobilitas, ac uitę integritas, Ciuitatem nostram iam pridem illustrauit, parem te probasses, militarem disciplinam ab optimis Ducibus Cerpelione, Brachio, & Sforcia, summo studio percepisti, & assidua in vario bellorum genere exercitatione ita excoluisti, vt Italia parem hodie tibi habeat neminem. quod Sapientissimus Senatus Venetus facile intellexit, & virtutem tuam admiratus, magno atq; excellenti pręmio a se quoq; honorandam iudicauit. Itaque quod tribuere maximum potuit, id tibi ultro detulit: exercitumq; & imperium suū uirtuti ac fidei tuę cōmisit. quod non solum sanctissime illi Reipublicę, sed vniuersę plane Italię felix, ac faustum fuit. Nam & consilij tui maturitate, & armorum splendore inuidas, atque insidiosas quorundam Principum cogitationes ita repressisti, ut nihil hodie, quā pacem malint: & Saturnia ac plane aurea quędam per te nobis ętas sit restituta. Proinde in tanto totius Italię otio, cū arcendis hostibus opus armis iam non esset, negotium Patrię vtilissimum tibi iniunxisti: ut maximis

ximis tuis impendijs, & opere magnifico aquas
ad agros irrigandos ex Serio flumine regio deri-
uandas curares. Itaque factum est, ut benefi-
cio tuo longe maxima pars agri Bergomatis,
antea squalens & prope sterilis, hodie sit aspe-
ctu iucunda, & cereali fruge fecunda: Patriam
nostram delectet simul & pascat. Itaque gra-
tulator tibi Princeps optime pariter ac fortissime,
quòd in proposito isto honestissimo, quamdiu
materia corporis tui formam tenebit perman-
surus esse videaris. Nam etsi vsum brevis hu-
ius vitæ mors naturalis aliquando auferet, tan-
tarum tamen virtutum fama aliam tibi longe
diuturniorem vitam instaurabit. Viues enim
quamdiu Serius fluat; quamdiu permanebunt
in rerum natura latifundia illa, quæ maritandis
virginibus, quæ pascendis ijs qui in carceribus
sunt, quæ Sacerdotibus, & sacris Aedibus or-
nandis, ac seruandis, destinasti. Quam uero
pulchrum illud, quam memoratu dignum, quod
eadem illa ingenij bonitate, qua cetera nouisti,
illud quoque intellexisti, in Valle Transcheria-
na, Balnea saluti hominum commoda posse eri-
gi; & oblatam tibi esse nouæ liberalitatis mate-
riam vehementer es gauisus. Nam cum ad Che-
rium amnem, non procul ab Aede Diui Pancra-

C

tij

*illumque
 ut unumq;
 †non habet im-
 pressus reperiri
 audiuiſſes;

tij puteum, quem Salinam nuncupabāt, & prope hunc etiam manantis ex abdito specu Aquæ rium, *vtrumq; salum ac sulphurei odoris†reperiri audiuiſſes, iuſſiſti homines rerum naturalium peritos, & Medicos eruditos rem diligenter inſpicere. qui tum ex guſtu & colore, tum ex decoctione aperte intellexerunt eas Aquas Sulphuris, Nitri, ac Salis partes quasdam trahere, & vim medicam aduerſus innumerabiles morbos habere; nec alijs Balneis ac Thermis, quæ in diuerſis Italiae Regionibus viſuntur, concedere. Itaque ſacrum iſtud, & cæleſte donum ad tollendos morbos, & ſanitatē ſeruandam a Deo datum vniuerſorum commodis patere uolu- iſti, magnificis & ad rem accommodatis ædifi- cijs locum ornaſti; vt, & medelæ recte exhibe- rentur, & ægrotis illuc confluētibus hoſpitiū commodum, & prope gratuitum aperiretur. Tuo igitur beneficio poſthac, & ægroti ſalubria hinc adiumenta ſentient; & Patria noſtra hac tam vtilium Balneorum dote fiet illuſtrior. Qua tua liberalitate ego quoque excitatus de ijs Aquis, quæ memoratu digna ſunt ſcripſi. ſic.n. ſperaui fore, vt, & tu liberalitatis tuæ alacriori animo poſſes meminiffe; & Patria noſtra tã præ- claro Dei munere, & magnificentiæ tuæ largi-
 tate

tate letari, atque ad imitationem tui ita excitari, vt hæc Balnea per te erecta, perpetuo conseruanda, & celebranda curet. In hoc autem per breui opere Aquarum ipsarum essentiam, vires, laudes, ac medicinas, vsumq; & vsus ipsius modum, ac tempus, fideliter ac breuiter explicabo. hoc vero totum, quidquid est, tibi dictum volo, cui me ipsum, & mea omnia iam pridem dicaui, ac consecraui. Vale Patriæ præsidium, ac decus. Bergomi die penultimo Decembris MCDLXX.

*Tabula seu Indicis Balneorum S. Pancratij
Vallis Transcherij,*

CAPVT PRIMVM.

Minera.

MINERA Balnei huius[†] putealis deprensæ est per lambicationem tenere Sulphuris, Salis, & Nitri partem; [†] per odorem etiam, cum sulphureum habeat emanans; & insuper Argentum ipsum colore[†] Sulphuris tingit: cūq; potata[†] ventrem soluat, q Salis partem teneat cognoscitur; & cum nomine[†] antiquo, puteus vnde hauritur, Salina nuncuparetur. Nitrum quoque cum super lapides[†] labitur persæpe re-

*putealis uisa est
*ue? putealis supradicti uisa est

*Sulphuris quidem, p odorem quæ sulphureum habet emanans

*sulphureo tingens, & epota uentrem soluit. q

uero salis

†Aqua uentrem

*antiquo, Salina

nuncupetur

*emanat

C 2

pe

*dictas Aquas

*fluunt

peritur. Et necesse est *dictam Aquam Mine-
rarum, super quas *fluit, virtutem detinere.
A nullo præterea dubitandum, quin ad Mine-
ram istam concurrat influētia, seu virtus Astro-
rum: cum in quolibet tēpore uniformiter ope-
retur, seruatis debitis circumstantijs ad hoc re-
quisitis.

CAPVT SECVNDVM.

Vires.

*alij addūt n.

*ualet

*Prodest

*depilationi

*Valeat

*Amygdalæ

*neruorum

PRIMO† Aqua ista, prout inferius declara-
bitur, *prodest omnibus ægreditudinibus fri-
gidis, & phlegmaticis, & melancholicis, vt sunt,
catarrhus in cerebro, paralyfis oculorum & lin-
guæ, & oris tortura; & similibus ægreditudinibus
in capite phlegmaticis. *Valeat etiam melanco-
licis, impetiginosis, scabiosis, furfuribus, *deflu-
uio capillorum, & omni defœdationi cutis, capi-
tis, & faciei. *Confert etiam omnibus ægreditu-
dibus frigidis gutturis, pectoris, & pulmonis, ut
sunt *Tonsillæ tumefactæ, dolores colli, mollifi-
catio linguæ, & neruorum gutturis; vt sunt etiā
asthma, tussis phlegmatica, & maxime a phleg-
mate salso; vt sunt etiam oppilationes *venarum
pulmonis, pectoris, & hectica. Valeat ad ægri-
tu-

tudines cordis; vt cardiaca, cordis tremor. Va-
 let etiam ægritudinibus membrorum natura-
 lium frigidis; ut sunt humiditas stomachi, &
 eius ventositas. appetitum sopitum incitat. si-
 tim remouet mendosam. vomitum phlegma-
 ticum curat, † eiusq; fluxum. os stomachi ab hu-
 more melancholico, & acetoso mundificat.
 ægritudinibus intestinorum subuenit; ut sunt
 colica ventosa, phlegmatica, & fæcalis. Vermes
 interficit, ac*educit; & maxime ascarides. Lu-
 bricitatem matricis, & oppilationes ipsius remo-
 uet: & doloribus ventosis & frigidis ipsius ma-
 tricis prodest. Aegritudinibus hæmorrhoidum
 confert, cæcas resoluendo, & apertas consolidan-
 do. Hepatis & splenis oppilationes, †icterum, &
 hydropem †ascitem, & febres oppilatas curat.
 Arenulas in renibus, & vesica exsistētes; saniem
 & apostemata phlegmatica in eis exsistētia mun-
 dificat: excoriationibus etiam eorum confert.
 ardorem vrinæ remouet, † uel † mitigat. Dolores
 iuncturarum mitigat, & resoluit. Passiones ner-
 uorum in toto corpore, vt est spasmus, paraly-
 sis, podagra, † ischias, † & arthritidis, remouet. Mor-
 bos subcutaneos falsos, & melancholicos præ-
 ciose mūdificat; vt sunt lepra, impetigo, scabies,
 serpigo, saphati, & similes ægritudines: a qui-
 bus

*atque

*exterius educis

*icteritiam

*asciticam

†non habet ali-
qui.

*confert

*sciatica

*& artetica

*uel sciaticas &
arteticas

*uel ischiadicos

& arteticos re-
mouet morbos,
subcutaneos aut

qb egritudinib*
 † in hoc xvj. an-
 norū spatio, quo
 in ipsis Balneis
 uersatus sum, &
 multis astiti ipsas
 Aquas sumētib*
 * & ad expulsio-
 nem

bus* plures vidi laudabiliter curari, & iuuari, † a
 xvj. annis citra, vsque in diem hodiernum. Bal-
 neum ex dicta Aqua morbos suprascriptos si-
 militer maturat. *expulsiones præparat. nodo-
 sitates iuncturarum, & contractiones neruo-
 rum mollificat. Si ex dicta Aqua fiat Gutta su-
 per commissuras capitis ab alto cadens catar-
 rhum exsiccat. Attracta etiam per nares escha-
 ras, & vlcera narium sanat: ac earum oppilatio-
 nes remouet. Lutum præterea emplastratum
 super membra scabiosa, serpiginosa, & leprosa
 mirabiliter ipsa mundificat: ac omnes defœda-
 tiones cutis abstergit. *Vniuersaliter omnes mor-
 bos phlegmaticos, & melancholicos; interio-
 res, & exteriores, Aqua ista, & Lutum curant,
 † modum tenendo infra scriptum.

*Vniuersaliterq;

* si in ea sumēda
 mod* hic teneat.
 forte meli* leg.
 si in ijs sumēdis
 &c.

CAPVT TERTIVM.

Tempus congruum.

*p Balnearū usu

* obseruetur tē-
 pus quod conue-
 niens.

TEMPORA anni magis congrua* ad Bal-
 neorum vsum bene considerari debent.
 nam si tempore incongruo vterentur, pro iuua-
 mento nocumentum susciperent. ideo* aduer-
 tatur. Tempus itaque conueniens, secundum
 communem Medicorum scholam, est veris &

au-

autumni: cum aer⁺ naturaliter sit his temporibus magis temperatus. Verum quia talia tempora, vt plurimum pluuijs abundant, quæ⁺ habent virtutes Balneorum corrumpere, seu⁺ refrangere;⁺ ac etiam quia Balnea mineralia vt plurimum, & a prædominio materias humorales frigidas, viscosas, difficilis educationis⁺ curant iccirco, quia calore potenti corroborant: concludo, q̄ tempora Maij, Iunij, Iulij, & Augusti, ad Balneorum vsum eligantur.

*naturali cursu
*uel ex naturali cursu

*solent. uel: possunt.

*confrangere

*ac præcipue eorum quæ mineralia,

*euacuant.

CAPVT QVARTVM.

Preparatio, & modus.

VOLENTES itaque per dicta Balnea curari, antequam ad⁺ locum Balnei accedât, purgentur vniuersaliter a suis Physicis; deinde⁺ se conferant ad Balneum, & ibi per diem quiescant. Mane vero sequenti in ortu Solis, vel parum ante, ⁺ colligant dictam Aquam in loco ipsius originis nitidam; & ipsam tepesciant in vase vitreo; & bibant tres, uel quattuor cyathos dictæ Aquæ sic tepesactæ, quæ sit quantitatis vnc. xxxvj. deinde ambulent per cameram ab aere frigido cooperti: & si non habent camerã, transeant per viam pannis calidis taliter cooper

*ea accedunt.

*transeant

*sumant

ti,

*illis

*ambulauerint

*&

*perfecerit

*Si uero

*& non dormiāt

*uel non tñ dormiant

*enim assumto

*dimidiam horā

dormire potest,

uel poterit

*dimittere dor-

mitionem, socie

tates

*loq̄las alacres

&

† & alij

ti, quòd frigus eos non attingat, nec sudor[†] eis accedat. & cum spacio horę sic[†] perambulauerint, [†]siue dicta Aqua operationem[†] fecerit; siue non, iterum reassumant similem Aquę quantitatem; & iterum ambulent per horam more supradicto; & iterum tertio eandem Aquę quantitatem assumāt. & si ab hora primę assumptionis, vsq; ad horam sextam fecerit operationem per inferiora, tunc hora octaua, ab hora primę assumptionis Aquę, prandeant. [†]Si autem solum per vomitum, aut per vrinam eduxerit; aut nihil omnino eduxerit, quomodocunq; sit, fiat clystere ex dicta Aqua, oleo oliuę, & sale: & operatione facta, hora supradicta prandeant. deinde facto prandio quiescant; [†]& non tamen dormiant aliquo pacto, nisi existente consuetudine, aut debilitate. tunc [†]assumto prandio, per duas horas post, per [†]mediam horam dormire liceat eleuato capite: sed melius est[†] a somno abstinere, sodalitates querendo, & delectabiles ludos, [†]sermones hilares & ornatos, eadem die non cenando. [†]quòd si hora cenę stomachū senserit a prandio absolutum cum naturali appetitu, cenam leuēumat, vt modicum panis in aqua carnis madefacti; vt duo oua sorbilia sine albumine; vt plures bolos panis in vino infusos

fos, cum pauca vini bibitione: & post comedat
 *Coriandrorum confectorum præparatorum
 quod sufficiat. deinde Solis in occasu[†] uadat dor
 mitum. Sequenti autem die, per duas horas ab
 ortu Solis, *intrēt Balneum dictæ Aquæ[†] tepidū
 vsque ad gulam; & ibi per horam, vel dimidiam
 *morentur, donec videant digitorum extremi
 tatem corrugari. tunc[†] Balneum egrediantur, &
 lectum intrent; & ibi quiescant, non dormien
 do, donec sudauerint: & tunc se pannis iubeant
 exsiccari. si vero non[†] sudauerint, saltem ibi per
 horam quiescant; deinde exsurgant, & per dimi
 diam horam quiescant; & postea prandium su
 mant. quo assumpto, *iocis & honestis volupta
 tibus indulgeāt vsq; ad duas horas ante cenam:
 & iterum Balneum intrent, si fortis aderit virtus;
 & si debilis, sufficit semel in die Balneum intra
 re: & prosequantur de Balneo, vt dictum est de
 introitu Balnei ante prandium. postea cenent
 hora debita: & similiter vadant dormitum. &
 sic perseuerent[†] per singulos dies, quousque vi
 derint Aquam, sicut biberint claram exire. nam
 tunc denotat purgationem perfectam: quod
 communiter erit vsque ad xx. dies, bibendo vna
 die; & altera, non: & die intermedia, Balneum
 intrando. Si autem quis videat se multam.

D Aquam

*Coriandrum
 confectum qd

*uadunt

*intret

*tepidæ

*permaneat

*Balneo

*sudarent

*prandio gau
 deant usque

*diem, uel
 quotidie

^{xiiij.} Aquam posse bibere; non tamen transeat⁺ xviiij. vel xx. cyathos continentiae xiiij. vnciarum, quolibet die: quia multa Aquæ assuntio aggrauat stomachum, ex quo a natura non regulatur; sed stomachum relaxat, & descendit sine humorū educatione, & sine aliquo⁺ cordis iuuamento. <sup>*corporis
melius</sup> necesse enim est, si operari debet, quòd tempore debito moretur in stomacho. Tempus autem in purgatione, secundum Aquæ citam & tardam operationem, abbreviari, & prolongari potest.

CAPVT QVINTVM.

Solum, seu Balneum.

VOLENS autem solum balnari, & non bibere, facta purgatione medicinali, debet singulis diebus Balneum intrare; & si debilis fuerit, intret semel in die; si fortis, bis intret, scilicet mane & sero, per duas horas ante cibum, ordinem superscriptum seruando, quousque sit liberatus.

CA-

CAPVT SEXTVM.

Stillicidium, seu Gutta.

PATIEN^TES autem catarrhum possunt
 sumere Guttâ super caput secundum hunc
 modum. primo purgentur aut Aquam biben
 do, aut aliam medicinam sumendo: *facta pur-
 gatione debita *vadant ad Guttam Balnei; aut
 *præparent ipsam cum aliquo vase proportio-
 nato ad tale opus. & si vellent sumere super ver
 ticem, extendant se supine; & si super occiput,
 proni *in ventrem, & in faciem iaceant: & Gut-
 tam cadere faciant super locum lesum ad mi-
 nus per mediam horam. Sed quando accipiunt
 super partem occipitis, vngantur nares, & frons
 oleo rosaceo, aut epithimentur cum Aqua ro-
 sata, ad reperiendum materiam, ne eo fluat.
 Et si sint fortis virtutis, possunt sumere per ho-
 ram, & bis in die, *videlicet in mane, & per duas
 horas ante cenam. & debent similiter conti-
 nuare per decem, vel duodecim dies; & plus, vel
 minus secundum iuuamentum quod percipi-
 tur. post Guttæ autem assumptionem quiescant
 per horam in loco *separato, cooperti ab aere
 frigido, humido, & ventoso; deinde comedant.

* & facta

* vadat

* præparet

* super ventrem

* scilicet

* temperato

D 2 &

*perseueret quo
usq; uiderint se
liberatos.

& sic⁺ agant, donec senserint se esse omnino li-
beratos.

CAPVT SEPTIMVM.

Lutum.

*medicinam

ET QVIA Lutum non minoris est virtu-
tis, quàm Aqua, ideo volentes uti ipso
Luto, oportet quod prius purgentur, aut⁺ phar-
macum sumendo, aut Aquam bibendo: po-
stea Luto utantur, in hunc modum. Accipia-
tur de pinguiori, & antiquiori Luto, quod co-
gnoscitur ex lenitate, mollitie, & leuitate: &
exponat se infirmus Soli cum membro ægro-
tante discooperto; & super membrum exten-
dat Lutum⁺ non multum grossum, ^{*nec} mul-
^{*non} tum subtile, mediocriter extendendo: &⁺ dimit-
tat exsiccari a Sole. & cum exsiccatum fuerit,
habeat Aquam Balnei calidam, qua membrum
lauetur, donec totum Lutum ceciderit: postea
^{*renouetur} iterum Lutum⁺ renouet super membrum. &
sic faciat ad minus quater in die: ac ita perse-
ueret usquequo senserit se liberatum. cuitet
tamen ne calor Solis residuum corporis mul-
tum calefaciat, & inflammet; ^{*quia} posset esse
caussa maioris ægitudinis inducendæ. ^{*& hæc} suf-

*quæ possent,
uel quod posset
*& sint hæc

sufficiant, pro declaratione potus Aquæ, Balnei, & Luti.

CAPVT OCTAVVM.

Aer.

NVNC vero in regimine vitæ post recessum a Balneo me extendo. Et quia vita per sex rerum non naturalium regimen conservatur, iccirco modum earum declarabo. & primo de Aere. Aerem itaque inhabitent temperatum in caliditate, & frigiditate, declinantem parum ad siccitatem. debent præterea evitare Aerem nebulosum, ventosum, & maxime austrinum, humidum, & superfluentem in qualitatibus primis.

CAPVT NONVM.

**Cibi.*

CIBENTVR pane frumenti bonæ terræ, & mundi a superfluitatibus suis: sitq; bene fermentatus, ac ordinate decoctus, temporis duorum vel trium dierum. eurent panem^{*Sili-}gini, Milij, & alterius generis; azymum, male coctum, & vetustum. Carnes sint^{*Vituli,} hœdi,

**De cibis sumendis,*

**Secales*

**Vitulinae*

*annalis, uel
annualis

*nocentia, ut
holera

*acetosa, acuta,
ac

*nec
*aliqua liter

*præcipue
*de cibo & po-
tu sufficiat.

di, vel castrati*anniculi: & sint elixata. possunt
etiā cibari carnib⁹ pullorum iuuenum, perdicū,
phasianorum, & merularum elixatis, vt supra.
debent insuper euitare omnes carnes aquaticas,
& antiquas, salsas, & assatas, quomodocūq; ac
omnia animalium interiora, præter hepata gal-
linarum. vtantur ferculo, vt panata, brodetto,
pane infuso in aqua carnis, formentinis, farre,
amygdalato, & oryza. Euitent omnia⁺ holera,
& fructus cuiuscunque generis; similiter omnia
salsamenta, ⁺acida, acria, ac multum dulcia.
Tempus comestionis sit prandium, & cena ho-
ra sibi consueta; nihil aliud per diem comedendo,
⁺aut bibendo. Vino vtatur albo, claro, me-
diae potentiæ, vel ⁺aliquatū debili; omne aliud
euitando vinum, & cetera. minime autem tan-
gant aquam dulcem, & ⁺maxime in bibendo
eam. ⁺& hæc de cibo & potu satis sint.

CAPVT DECIMVM.

Repletio, & inanitio.

*repleant
*nec

NON superflue se⁺ repleant cibo, ⁺& potu:
sed moderate his vtantur, leuius tamen ce-
nando. Euitent etiam superfluam inanitionem.

di-

dimittant etiam euacuationes medicinales, nisi
stante magna necessitate.

CAP. VNDECIMVM.

Motus, & quies.

MOTVS eorum sint ordinati, leuiter se-
ipsum exercitando ante cibum per horam;
quiescendo autem post ipsum. & si corpora re-
manerent sicca, fiat bis in hebdomada clystere,
aut ex Aqua Balnei, oleo, & sale; aut ex aqua car-
nis, cassia fistula, oleo, & sale. *possunt etiam bi-
bere aquam carnis ante cibum, ut puta libram
vnam, vel dimidiam.

*& possunt bi-
bere

CAPVT DVODECIMVM.

Somnus, & Vigilia.

SOMNVS eorum sit naturalis, dormiendo
in nocte vsque ad medias tertias, totisq; viri-
bus somnum vitando diurnum; & superfluas
vigilias, maxime noctis. dormiant insuper in
locis eleuatis, vt in solario, aut in loco *aliquan-
tum a terra eleuato, non suffocato, nec humi-
do; sed in qualitatibus temperato, aerem euitan-
do frigidum, & multum calidum.

*aliquant

CA-

CAP. DECIMVM TERTIVM.

Affectus Animi.

LAETENTVR demum animo semper
*locos quærendo *locios delectabiles, *sonos sua-
*loquelas or- ues, & *natas sermones hilares. euitentq; omnia ani-
*tristitia, uel mum *conturbatia perturbantia; *& vt melancholiam, iram,
*dies dimissionis rixam, cogitationes, coitum, visum & auditum
 perterrefacientium. Regimen autem hoc con-
 tinuetur ad quadraginta *dies, a die dimissionis
 potus Aquæ.

Hæc sunt Bartholomæe Ducum inuictissi-
 me, quæ in spem gratiæ tuæ, & commoda ge-
 neris humani, de Transcherianis Balneis diligen-
 ter quæsitæ, & explorata mihi per multos annos,
 memoriæ tradenda existimaui; vt, & Medici ra-
 tionem vtendi his Balneis a nobis longa expe-
 rientia probatam sequi; & ægroti optatam cor-
 poris sanitatem recuperare possint. Tu velim
 Opusculum hoc nostrum, qualecunque est,
 alacri animo suscipias, & Clientem tuum Zi-
 maliam tibi deditissimum, si mereri videbitur,
 diligas. Vale. penultimo Decembris. Anno
 Domini M CD LXX. Bergamo.

F R A G M E N T V M

GVIDONI MEDICO BERG.

T R I B V T V M,

ex vetere libro manuscripto ad verbum
desumptum.

*De Balneo Transcherij secundum quendam ex
iunioribus Medicis.*



OC Balneum est in agri Bergo-
matis *valle, apud Monasteriū
quarundam Monacharum ibi-
dem habitantium, vbi dicitur
Salina: cuius Aqua simpliciter
accepta absque dulcis Aquæ permistione con-
formis est, & symbola Aquæ Porretanæ; quasiq;
in nullo differt. Nitrosa enim est, atque sulphu-
rea, lapillos in ea consistentes albos ostendens,
ac sulphureos, atque aluminosos: & est odore,
sapore, atque claritate in omnibus eadem consi-
milis; parumq; calida, sicut illa. Huius princeps
virtus, & facultas est infectionibus cutaneis, ex
hepatis vitio procedentibus subuenire. Homi-
nes enim, & canes, ceteraq; bruta scabie, impe-
tigrine, serpigine, tinea, alopecia, &, vt vulgo di-
cunt, sticia detentos, *repetita lotionē, *præmis-

*comitatu

*sui iterata
*præhabitis

E sis

^{*corrigi} sis purgationibus (saltem in hominibus) mira-
^{*nutritiuorum} biliter, ex toto emendat, & ⁺curat. Secunda eius
 vis ⁺naturalium partium, & nutritioni seruien-
 tium aperit vias, & nephriticorum meatus dila-
 tat. Tertia eius vis, quod bibita prius calefacta,
^{*dieta} viscera potenter expurgat. sed hic magna circa
⁺viuendi rationem necessaria fuerit diligentia.
 quoniam ferme in ipso Balneo vidi pridē non-
 nullos in hydrope vel ascite cōfirmatos ad mor-
 tem adduci; & quosdam ex continuato eius po-
 tu absque viuendi doctrina cachecticos fieri,
 & demum interire: sicuti Sacerdotem quēdam
 nobilem ibidem Capellānum ex frequenti eius
 potu deficere conspexi, multiplicatis tamen pri-
 mo erroribus. Et Medicus quidam Brixien-
 sis, non ignarus, semper tamen neuter, & gibbo-
 sus, eius quidem experientiam cum vtilitate
 diebus suis frequenter est adeptus.

Guid. Fragmen. finis.

IO. BAPTISTAE SVARDI BERG.

Tractatus DE BALNEIS VALLIS *Transcherij.

*Triscurij

Situs, & restauratio Balneorum.

Cap. I.



BALNEA Vallis *Transcherij in agro Bergomati distant ab Vrbe decem millia passuum Oriētem versus. Ea iam vetustate pene collapsa, longe melius, ac sublimius, quam antea fuissent per Ill. ac potentem Bartholomæum Coleonum Capitaneum Generalem Serenissimi Dominij Venetorum, ac Ciuem Bergomi Magnificentissimum, rursus instaurata sunt, anno Dominicæ Natiuitatis millesimo quadringentesimo septuagesimo.

Condicionēs, & ortus Aquæ.

Cap. II.

AQUA ipsa⁺ tactu frigida est, visu clara, sapore non molesto, vel abhominabili. Ori-

*acta

E 2 tur

tur sub terra plusquam brachia decem. Conti-
 net eam Puteus viuis lapidibus diligentissime
 constructus, ne Aqua alia dulcis, quæ circum-
 *depluit, quaque, aut scatet, aut⁺ defluit, commisceatur.
 Ex illo Puteo vel manu hominum, vel rapido
 *prodit⁺ rote cursu, quam perennis fons ibidem nascens,
 circumagit, Aqua ipsa hauritur: hausta in ahe-
 num præparatum decurrit; ibiq; igni supposi-
 to, quoad satis est, calefit; calefactaq; diffundi-
 tur, mittiturque certis riuulis ad loca quattuor
 *sudandum commode ad⁺ sedendum, ac lauandum præ-
 parata.

Natura, seu Minera Aquæ.

Cap. III.

MINERA Aquæ sulphurea est. Conijci-
 tur id ex eo qd propius accedenti odor Sul-
 phuris maxime insurgat: quòdq; si Argentum
 in Aqua ponatur, amisso pristino candore, illud
 statim rubiginosum redditur. Est etiam Aqua
 nitrosa, seu baurachia: nam Aues, & Quadru-
 pedes præsertim tempore verno eam libentissi-
 me potant, ob saporem⁺ Salis. vsque adeo enini
 falsa est, vt, si bulliat donec consumantur tres
 partes, Aqua ipsa præ nimia Salis mordacitate,

in

in ore contineri minime possit. Inde fit merito nitrositatis⁺ solutiua, prout etiam ex operationibus, & effectibus illius perspicue cognoscitur. Etenim Prisci Medici determinant de effectibus cuiuscūq; Mineræ, præsertim Auicenna lib.j. Fen secunda, Doctrina secunda, Cap. decimonono, Summæ primæ: vbi lucide, & clare tractat operationes Aquæ sulphuræ, & nitrosæ, cuiusmodi hæc est.

*pungitiua, &
resolutiua.

Operatio Aqua.

Cap. IIII.

AQUA hæc, quantopere mirabilis sit & efficax, quotidiana docet experientia. valet enim ad curandas plures ægitudines, quam faciat Aqua⁺ Porretina: nec tanti est periculi, aut metus, si forte in vsu ipsius, & vitæ regimine negligentius te habeas. Operatur autem in corpore humano quinque modis, Potu, Balneo, receptione Guttæ, Clysterizatione, & Linitione Luti, prout membra affecta sint, & morborum cura exigat.

*Porretana.

Medicina, & Virtus Aqua.

Cap. V.

^{*8x} **V**SVS huius Aquæ curat dolorem capitis,
^{*Delendum} ^{tetano,} ^{*debilitati omni} ^{*affecui} ^{*vlcere} ^{etiam} antiquum, siue per essentiam, siue
 per colligantiam aliorum membrorum, præci-
 pue autem stomachi, & matricis: ac capitis hu-
 miditates superfluas exsiccat: cerebrumq; debi-
 litatum confortat. Paralyfi, spasmo, ^{*}tetano, tre-
 mori membrorum, neruorumq; ^{*}debilitati ualde
 confert. Oculorum ^{*}defectui subuenit. Tinni-
 tum, & sibilum aurium, & surditatem non anti-
 quam curat: antiquæ vero non parum prodest.
 Stricturam narium, seu coryzam ex catarrho cu-
 rat. At catarrho cuiusque condicionis valde
 prodest. Debiliter olfacientibus subuenit. na-
 rium foetorem curat. Humiditatem linguæ
 consumit. Raucedinem vocis ex humiditatibus
 clarificat. Vuulam prolongatam, alcola, vlce-
 ra oris, & gingiuarum curat: orisq; foetorem re-
 mouet. Difficultati anhelitus, & asthmatis valde
 confert, & curat, si non sint antiqua. Tussim
 curat, si nō ex phthisi est, & ^{*}vulnere pulmonis.
 Debilitati stomachi mire subuenit. appetitum
 perditum recuperat. sitim extinguit. vomitu-
 rum curat: ipsumq; stomachum ab omnibus
 su-

superfluis humoribus, & a comestis, quæ digeri non possunt, purgat. *Duritiem stomachi, & splenis tollit. oppilationes hepatis, stomachi, splenis, *menstruorum, & aliorum membrorum tollit. Curat etiam Ictericam hepaticam, & splenicam: ad oppilatosq; summa est medicina; & ad hydropicos: clarumq; ac bonum *colorem efficit. Intestina mundificat; a superfluitatibusque purgat quibuscumque: vermes expellit; & alia animalia quacunque de causa in eis exsistentia. quare dolorem colicum, & iliorum curat. Arenam ex renibus excludit: renesq; mundificat: & eorum debilitati confert. Vesicam mundat: & lapidem in ea non confirmatum rumpit, & expellit. Ardorem urinae curat magnifice: & frequentem mictum tollit. non valētibus etiam urinam retinere subuenit: nam mirabiles effectus in passionibus renum, & vesicae operatur, & in breui tempore, cuiuscunque ætatis, & conditionis exsistant, vti longo tempore expertus sum; & præsertim a duobus mensibus citra. Matricem purgat: fluxum materierum albarum *curat. oppilatas matrices deoppilat: & mulieres ad conceptum præparat mirabiliter. Dolori dorsi, ancharum, *sciaticæ, podagræ, ac chiragræ confert valde. Non

*Duritiem

*mesaraicarum,

*odorem

*& rubrarum curat.

*ischiadis,

Va-

valentibus se mouere propter neruorum debilitatem, etiam ex vulneribus, & contusionibus, mire opitulatur. Tineam curat, asafati, & pustulas corporis, scabiem, pruritum, impetiginem, serpiginem, vlcera maligna, & crura marcida, & inflata. Compluries insuper leprosos curauit, ac de præfenti curat. Debiles fortificat. Extenuatos, & macilentos impinguat. Febribusque antiquis, & humoralibus subuenit: Diuino semper accedente Numine, & auxilio. Amen.

Reliqua interciderunt.

ANDREAE BACCII

ELPIDIANI

Opere

De Balneis Lib. V. Cap. IV.

excerpta.

Aqua Trescuriana sub Bergamo.

VB Bergamo decem mill. pass.
 erat Puteus quidam, qui ex an-
 tiquo (vt cernitur) Salis confi-
 ciendi vsu, Salina dicebatur.
 Quam tamen seu prauo Sul-
 phuris odore destitutam, seu
 qualibet (vt vsu euenit) temporum iniuria, siue
 hominum inscitia disiectam, iam auorum me-
 moria sumtibus Bartholomæi Coleoni, Reipu-
 blicæ Venetæ militis ea ætate famosissimi, in
 balnearum, ac potuum medicatorum vsum re-
 ceperunt, idoneisque ad hæc ministeria domi-
 bus instaurarunt. Mineram varijs experimentis
 inuenerunt a prædominio falsam, ac nitrosam,
 & quæ ab occultis eius terreni misturis, non me-
 diocrem sulphuris habeat partem; nec minus
 vsu, nam aliarum id genus laxatiuarum aqua-

*Salina puteus**Minerae**Vsu*

F rum

rum more exhibite, per aluum nonnullis, & per
vrinas, interdum per vomitum operatur. nec
defunt qui se alternis diebus in tepidos im-
mergant fontes, ad sudationes ciendas: quos
ad communia instituta nostra remittimus.

Operationes.

Ceterum has etiam Aquas usu duciæ acci-
piunt, nec non in lutamentis; cum tanta in sin-
gulis vtilitate, vt balneis Aponi non sint post-
ponendæ: nisi tantum ausus sit in gratiam pa-
triæ addere Ludouicus Zimalia medicus Bergo-
mensis, à quo hæc accepimus. Nutricionis mem-
bra omnia iuuant abstergerendo, ac siccando, in-
æqualia, & tam frigida, quàm calida faciendo
æqualia. Flatus discutiunt, & frigidos intesti-
narum mucos. colicæ, iliacæ, vteri que tume-
factionibus benefaciunt. Vrinarias omnes pas-
siones, & calculos, & difficultatem vrinæ, & ar-
dorem sanant. Sitim mendosam corrigunt, hy-
dropem, obstructa viscerum, ac pectoris, &
asthmata digerunt. In Solijs iuuant podagricos,
atque arthriticos. Sub ducia autem faciunt ad-
uersus catarrhales dispositiones, tam quæ in ca-
pite hærent, surditas, tinnitus, stupor, dolor;
quàm quæ ad infernas partes communicantur,
spasmus, resolutio, tremor. Qui verò inuete-
ratos, durasque in articulis defluxiones susti-
nent,

nent, salutari admodum horum fontium cæno
 illutari solent. Scabiei, pruritui, ac omni subcu-
 taneorum vitiorum generi medentur. Tota *Electio*
 æstate eliguntur, etiam sub Sirio, cùm ob regio-
 nis iuxtà Alpes algorem, cùm ob remissam na-
 turaliter harum aquarum caliditatem.

Finis.

ALPHABET

non solummodo hominum sonum cano
illud solum sed etiam sonum
consonum videretur sonum
et sic aliquid sonum
mixtum aliquid sonum
et aliquid sonum

Finis

